Załącznik nr 6 do SIWZ

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Tytuł inwestycyjny: Zakup środka transportu służącego do przewozu osób niepełnosprawnych „Dowóz uczniów niepełnosprawnych"

Przedmiot zamówienia: Zakup z dostawą autobusu (21 miejsc) do przewozu osób, przystosowany do przewozu 1 osoby niepełnosprawnej na wózku inwalidzkim.

Miejsce dostawy: Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego (Urząd Miasta Brzeziny 95-060 Brzeziny, ul. Sienkiewicza 16).

Gwarancja:

na silnik, podzespoły mechaniczne i elektroniczne: co najmniej 24 miesiące bez limitu kilometrów;
na powłokę lakierniczą: co najmniej 24 miesiące;
na perforacją korozyjną elementów nadwozia: co najmniej 144 miesiące.

Rok produkcji - 2019 (fabrycznie nowy)

Liczba miejsc - 21, w tym: 19 miejsc dla pasażerów + 1 składany fotel pilota + 1 fotel kierowcy

Liczba drzwi - 3 ,w tym 1 drzwi kierowcy po lewej stronie + 1 drzwi pasażera po prawej stronie z obniżonym stopniem + 1 drzwi tylne dwuskrzydłowe bez szyb, 270 stopni

Homologacja na autobus przystosowany do przewozu jednej osoby niepełnosprawnej na wózku inwalidzkim

Kolor nadwozia – biały, osłona przednia chłodnicy (tzw. grill) czarna z białą obwódką, zderzak czarny

Wymiary:

Długość nie mniej niż 7.000 mm nie więcej niż 8.000 mm
Wysokość nie mniej niż 2.800 mm
Szerokość nie mniej niż 2.000 mm
Rozstaw osi nie mniej niż 4.300 mm
Wysokość przedziału pasażerskiego nie mniej niż 190 cm

Silnik, skrzynia biegów i hamulce:

Typ silnika - Diesel
Pojemność skokowa silnika - nie mniej niż 2100 cm^3
Moc silnika- nie mniej niż 160 KM
Norma emisji spalin - Euro VI
Skrzynia biegów – automatyczna
Układ hamulcowy- hydrauliczny dwuobwodowy z systemami ABS, ASR i EBV
Asystent hamowania BAS
Hamulec postojowy
Hamulce tarczowe przód i tył
Ogranicznik prędkości do 100 km/h

Koła

Koła z oponami letnimi 16”
Koła tylne podwójne
Kołpaki na koła - chromowane
Pełnowymiarowe koło zapasowe
Dodatkowo 6 kół - komplet kół zimowych (na felgach stalowych) z oponami zimowymi 16”

Zabezpieczenia

Centralny zamek sterowany pilotem
Immobiliser
lokalizator GPS z sondą paliwa i blokadą uruchomienia z co najmniej 2-letnim okresem eksploatacji

Kabina kierowcy

Układ kierowniczy ze wspomaganiem
Poduszka powietrzna kierowcy
Klimatyzacja
Kierownica regulowana w dwóch płaszczyznach
Schowek w desce rozdzielczej
Fotel kierowcy - komfortowy, resorowany z podłokietnikiem obszyty w tej samej kolorystyce co siedzenia pasażerów
Lusterka zewnętrzne elektrycznie regulowane, z kierunkowskazami, podgrzewane
Przegroda za fotelem kierowcy ze szkła hartowanego
Szyba przednia klejona z osłoną przeciwsłoneczną
Dywaniki podłogowe
Podłączenie elektryczne dla dodatkowych odbiorników - gniazda 220V – 1 szt.
2 podwójne gniazda USB
Uchwyt - poręcz ułatwiająca wejście do autobusu zamontowana z prawej strony

Przedział pasażerski

Fotele pasażerów - uchylne, w rzędzie podwójnym rozsuwane na bok, wszystkie fotele z trzypunktowymi pasami bezpieczeństwa, pokryte tapicerką z eko-skóry na zewnątrz i materiału wewnątrz (kolor do ustalenia w dniu zawarcia umowy preferowane : bok fotela szary - jaśniejszy, środek z żółtymi lub zielonymi elementami szary ciemniejszy), bez stolika, z siatką z tyłu.
Fotel kierowcy obszyty w tej samej kolorystyce co siedzenie pasażerów
Fotel pilota - składany wyposażony w poręcz pod siedzeniem ułatwiającą wejście pokryty tapicerką materiałową (kolorystka dokładnie taka sama jak w fotelu pasażera
Ściany boczne wraz z sufitem i słupkami pokryte tapicerką miękką, (kolor do ustalenia w dniu zawarcia umowy preferowane : parapety i słupki szare, podbicie sufitu szare bez pikowania środek ciemniejszy, boki jaśniejsze, ściana boczna szara ciemniejsza, bez firanek w oknach
Przystosowanie do przewozu jednej osoby niepełnosprawnej na wózku inwalidzkim poprzez demontaż trzech foteli pasażerskich z tylnej części pojazdu. Wyposażenie: szyny podłogowe do mocowania wózka, pasy do mocowania wózka do szyn podłogowych, pasy bezpieczeństwa dla osoby na wózku, szyny najazdowe do wprowadzania wózka tylnymi drzwiami.
Oświetlenie sufitowe
4 głośniki

2 półki na bagaż podręczny z indywidualnym oświetleniem nad zewnętrznymi fotelami pasażerów. Na jednej z półek niewielki schowek dla kierowcy zamykany na kluczyk.

Klimatyzacja z indywidualnym nawiewem o mocy minimalnej 11 kW niezależna od przedziału kierowcy

Podłoga pokryta antypoślizgową wykładziną

Szyby panoramiczne, przyciemnione, podwójne z izolacją termiczną,

Młoteczki do zbicia szyb ewakuacyjnych

Luk dachowy ewakuacyjny

Pozostałe wyposażenie:

Radioodtwarzacz MP3 z głośnikami, DVD, monitor LCD 17", głośniki, mikrofon,

Kamera cofania

Ogrzewanie niezależne od silnika typu „Webasto" lub równoważne – powietrzne

Chlapacze przednie i tylne

Światła do jazdy dziennej

Światła halogenowe przeciwmgielne przednie

Tachograf

Zabezpieczenie drzwi przed otwarciem z zewnątrz

Zbiornik paliwa minimum 90 litrów

Zestaw narzędzi, w tym podnośnik, klucz do kół

Trójkąt ostrzegawczy

Gaśnica - minimum 2 sztuki

Apteczka

Klin pod koła

Komplet dokumentów technicznych oraz dokumentów niezbędnych do rejestracji pojazdu